

Strömungsschalter // VKX05

Zum Direkteinbau



Highlights

- Direkteinbau in Rohrleitungen DN 50...150
- Abdichtung durch integrierten O-Ring

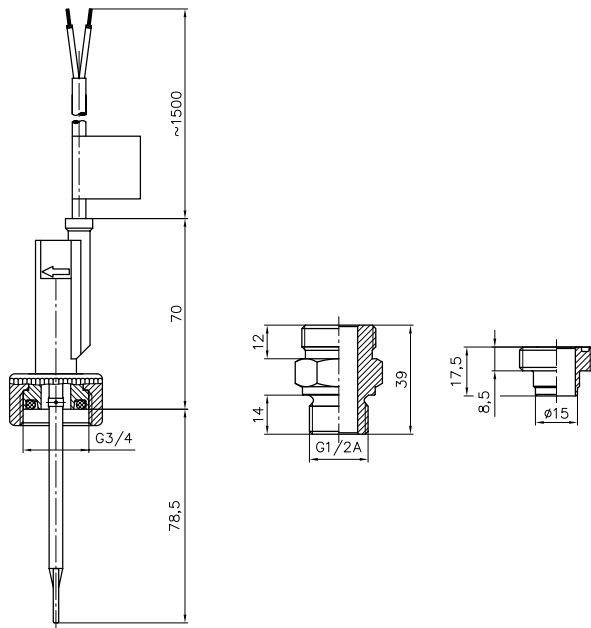
Technische Daten

Schaltfunktion	Kontakt schließt bei ansteigender Strömung
Nennweitenbereich	Einsetzbar in DN 50...150
Nenndruck	PN 10
Temperaturbereiche	
Medium	-20...100 °C
Umgebung	-20...70 °C
Elektrische Daten	
Elektrischer Anschluss	1,5 m PVC Mantelleitung
Schutzart EN 60529	IP65
Max. Schaltstrom	1 A
Max. Schaltleistung	26 VA, 20 W
Max. Schaltspannung	230 VAC, 48 VDC oder 24 VAC, 42 VDC
Schutzklasse EN 60730-1	Klasse II oder Klasse III

Zulassungen



Technische Zeichnungen // Werkstoffe



Werkstoffe medienberührend	
Körper	PPE+PS Noryl™ 30 % glasfaserverstärkt
Paddel	PPE+PS Noryl™ 30 % glasfaserverstärkt
Achse	Edelstahl 1.4571 oder Titan
Magnet	Hartferrit
Dichtung	EPDM
Lötnippel	Messing CW614N
Einschraubzapfen	Messing CW614N oder Edelstahl 1.4571

Artikelnummern

Bestellcode			
Typ			
VKX05	VKX05M2P2		
VKX05 mit Titanachse	VKX05M2B2		
Schaltspannung			
230 VAC, 48 VDC		AP	
24 VAC, 42 VDC		BP	
Prozessanschluss			
Überwurfmutter G¾			U10
Einschraubzapfen G½ Messing			R21
Einschraubzapfen G½ Edelstahl			R23
Lötnippel			D11
Beispiel Artikelnummer	VKX05M2P2	AP	U10

Grubatec AG
 Wölferstrasse 5
 4414-Füllinsdorf / Schweiz
 Telefon +41 55 617 00 80
info@grubatec.ch
www.grubatec.ch